

Loodud kestma



BOSCH

Lihtne. Revolutsiooniline. Küte. Compress Hybrid 5800i G

Avastage uus Bosch universaalne küttesüsteem.



Kas see töötab gaasiga? Jah.

**Kas see võib töötada
 hübriidina? Jah.**

**Kas see on ühilduv
soojuspumbaga? Jah.**

Lihtsalt turvaline valik

Uus Compress Hybrid 5800i G universaalne küttesüsteem pakub küttesüsteemide valdkonnas võrreldamatut paindlikkust. Sõltumata sellest, kas see töötab maagaasi, vedelgaasi või 100% vesiniku* jõul, hübriidsüsteemina või soojuspumbana, on seda seadet kiire ja lihtne paigaldada, seda saab igal ajal ümber seadistada ja see on vähemalt sama ökonoomne kui traditsiooniline gaasiküte. See tagab absoluutse paindlikkuse ja turvalisuse – täna ja tulevikus.



Peamised eelised ülevaاتlikult

- ▶ Lihtne ja kiire asendamine: olemasolevate gaasiküttesüsteemi ühenduste 1:1 asendamine.
- ▶ Kohandatavus: lihtne ümber ehitada hübriidsüsteemiks või soojuspumbaks
- ▶ Kiire soojuspumba integreerimine: integreeritud hübriidhüdraulika abil saab soojuspumba väliseadmed ühendada ühe päevaga.
- ▶ Elektrilise lisakütte lihtne integreerimine: kiire ja lihtne integreerimine puhtalt tööks elektriga koos soojuspumba väliseadmega.
- ▶ Ühtne juhtimine: kogu küttesüsteemi saab juhtida integreeritud UI 800 värvilise puuteekraani kaudu.

*Eeldatavasti saadaval alates 2029. aastast.

Oluline teada

- ▶ Compress Hybrid 5800i G on samade mõõtmetega kui tavaline gaasikatel.
- ▶ Hübriidhüdraulika, juhtimine ja ühendused soojuspumba väliseadmega on juba integreeritud.



Ühtne küttesüsteemi juhtimine

Kogu küttesüsteemi juhib üks juhtimissüsteem – integreeritud värviline puutetundlik ekraan UI 800, mis tagab lihtsa, intuitiivse ja ühtse kasutamise. See võimaldab teil otsustada, kas teie prioriteet on suurem tõhusus või mugavus, ning valida, kas süsteem töötab soojuspumbana või gaasiküttena.

Suurem ohutus ja mitmekülgsus: valige sobivaim soojustootja tüüp

Kõik-ühes küttesüsteem: Compress Hybrid 5800i G pakub küttesüsteemide valdkonnas võrreldamatult parimat paindlikkust.

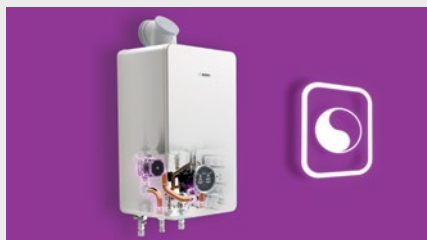


1. Valikuvõimalus – gaas

Gaasiseadmete lihtne 1:1 asendamine

Kiire ja lihtne asendamine

Seadme asendamine olemasolevate ühendustega on kiire ja lihtne. Compress Hybrid 5800i G on võimalik kohe kasutusele võtta iseseisva seadmena ja see sobib eriti hästi kiireloomuliste juhtumite jaoks.



2. Valikuvõimalus – hübriid

Lihtne laiendamine soojuspumbaga tänu integreeritud hübriidhüdraulikale

Lihtne ja mugav ümberehitus

Soojuspumba välisseadmete ühendamine integreeritud hübriidsüsteemiga võtab aega vaid ühe päeva. Küttesüsteemis ei ole vaja teha täiendavaid muudatusi, need ei ole vajalikud.



3. Valikuvõimalus – soojuspump

Kiire ümberehitus 100% soojuspumbaga kütmiseks elektrilise lisakütte võimalusega

Lihtne ja mugav ümberkujundamine

Elektrilise lisakütte kiire ja lihtne integreerimine ning soojuspumba välise seadme ühendamine

otse juba integreeritud Compress Hybrid 5800i G ühendustesse, tagades 100% küttesüsteemi töö.

Parim Boschilt

Hübriidlahendusena töötab kõik-ühes küttesüsteem Compress Hybrid 5800i G automaatselt soojustpumba ja gaasikütte seadme vahel, tagades optimaalse tõhususe ja ühtlase soojuse kogu aasta vältel. Seda saab kasutada ka lihtsa gaasiküttesüsteemina ja see sobib 100% vesinikuküttele.



Töökindlusandmed: küte	Seade	CSH5800iG 15 P 23	CSH5800iG 30 P 23
Maksimaalne nimisoojusvõimsus	kW	16,7	29,6
Katla tõhusus minimaalse võimsuse juures, 50/30 °C (Hi)	%	108	108
Maksimaalne pealevoolutemperatuur	°C	88	88
Töötingimused: Kuum vesi			
Maksimaalne pidev kuum vee tootlikkus	kW	24,1	30,2
Elektrienergia tarbimine kütterežiimis 30% osalise koormuse juures	W	16	16
Mõõtmed/kaal			
Kõrgus x laius x sügavus	mm	780 x 440 x 365	780 x 440 x 365
Kaal	kg	46,7	46,7
Ühendused			
Gaasiühendus	R	3/4"	3/4"
Edasi/tagasi ühendus	R	3/4"	3/4"
Heitgaasi toru ühendus	mm	80/125	80/125
ELi energiatõhususe direktiiv			
Energiatõhususe klass		A	A
Vahemik		A+++ -> D	A+++ -> D
Nimivõimsus		17	30
Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus		92	93
Aastane energiatarbimine		34	62
Siseruumide helivõimsuse tase		45	50

Robert Bosch OU
Kesk tee 10,
Juri alevik 75301
Tel: +372 6549565
www.boschsoojustehnika.ee